



岐阜県政記者クラブ加盟社 各位
恵那記者会同時配布資料

令和4年7月19日（火）岐阜県発表資料		
担当課	担当者	電話番号
恵那県事務所環境課	環境課長 奥村 一信	代表 0573-26-1111（内線215） FAX 0573-25-7129

おおいちょう 恵那市大井町地内における土壤汚染について

恵那市が「恵那駅前惣の神線」道路改良工事に伴い発生した土壤を自主的に調査したところ、土壤環境基準を超える「鉛」が検出されたため、本日（7月19日）、同市から恵那県事務所に報告がありました。

1 報告内容

（1）所在地

恵那市大井町地内

（2）調査結果の概要

土壤溶出量調査

項目	調査検体数	基準超過検体数	調査結果	土壤環境基準	基準超過倍率
鉛	1	1	0.21mg/L	0.01 mg/L 以下	21 倍

※その他の物質についても調査を実施していますが、基準超過はありません。

2 汚染の原因

現時点では不明です。

3 今後の対応

（1）周辺地下水調査について

「岐阜県地下水の適正管理及び汚染対策に関する要綱」に基づき、恵那市と協力して、土壤環境基準超過が判明した場所から半径80mの範囲内にある家庭及び事業所を対象に、井戸水の利用状況調査及び水質調査を直ちに実施します。

（2）地域住民への情報提供について

井戸水を利用している場合は、水質検査結果が判明するまでの間、飲用自粛を呼びかけます。

（3）汚染土壤の対策について

汚染土壤の適正な管理等が講じられるよう恵那市に助言していきます。

～参考～

【鉛に関する説明】

「鉛」は、比較的柔らかく加工が容易なため、古くから利用され、今日では主にバッテリーやはんだの原料として使用されています。以前は、ガソリンへの添加剤、水道管などにも使用されていました。鉛は、人体への蓄積性があり、また、人の臓器や組織に通常でも存在します。高濃度の鉛による中毒の症状としては、食欲不振、貧血、尿量減少及び腕や足の筋肉の虚弱などがあります。また、鉛は、地殻の表層部には重量比で0.0015%程度存在し、人為的な排出の他に地質に起因するものが含まれています。

参考：化学物質ファクトシート-2012年版-（環境省）

土壤汚染に関するリスクコミュニケーションガイドライン（環境省水・大気環境局）